



210593

US 30 M 3000 G3-B4

Détecteur à ultrasons

Caractéristiques techniques (type)	+20°C, 24 V DC
Distance de commutation nominale (Sn)	3.000 mm
Portée	300 ... 3.000 mm
Plage de réglage	300 ... 3.000 mm (Apprentissage)
Résolution	1,0 mm
Plaque de mesure standardisée	200 x 200 mm
Hystérésis de commutation (max.)	5 ... 50 mm (Réglable via IO-Link)
Reproductibilité	2,0 mm
Erreur de linéarité	± 0,2 %
Réglage de la sensibilité	Apprentissage à distance
Affichage	LED 2x Vert - Statut, 1x Jaune - Sortie de commutation
Fréquence sonore	125 kHz
Fréquence de commutation	3,0 Hz
Délai d'attente (max.)	300 ms
Résistance aux chocs et aux vibrations	10 ... 55 Hz / 1,0 mm / 30 g
Température ambiante de fonctionnement	-25 ... +70 °C
Dérive thermique	0,2 %/K (Sans compensation)
Indice de protection	IP 67
Raccordement	Connecteur, M12, 4 pôles
Câble de raccordement	VK ...
Plus d'informations/d'accessoires	https://www.di-soric.com/210593